

RP 8 CM-Flow

Verifica Dispersioni Colonne Montanti

RP 8 CM-Flow è uno strumento elettronico dotato di sensore massico ad alta portata (60 lt/h) precisione e ripetibilità, una pompa spinge aria verso la colonna montante, il sensore massico misura l'aria che transita al suo interno per compensare la perdita dell'impianto. La capacità di misurare alte portate permette di valutare, prima di rimettere in gas la colonna montante, se uno o più utenti hanno dimenticato qualche utilizzo con la valvola di intercettazione aperta. Questa metodologia non è influenzata dalla temperatura del fluido o ambientale, quindi permette allo strumento di accertarsi di ridare gas mantenendo un alto grado di sicurezza. Al termine della prova lo strumento emette un certificato cartaceo da allegare alla pratica di intervento dell'Azienda di Distribuzione che sempre più spesso si avvale di strumentazione di nostra produzione



Verifica Dispersione : Metodo Diretto con aria

**Sensore massico ad alta portata - 60 lt/h
(Serie Flow x Utenze : Sensore 12 lt/h)**

Pompa interna ad alta capacità

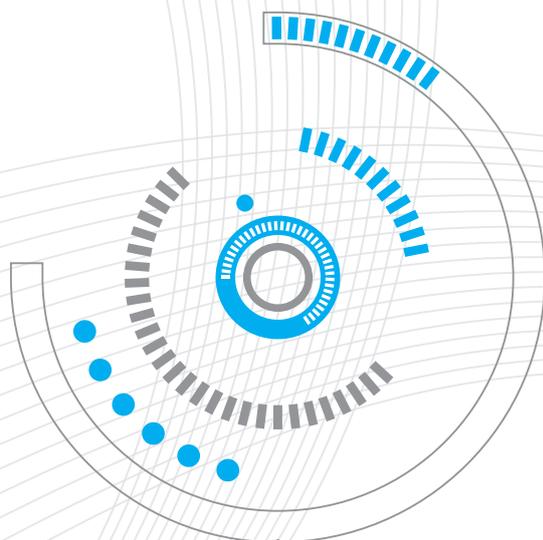
Stampa su carta comune

Intestazione scontrino personalizzabile con dati aziendali

Robusto e pratico

Conforme UNI EN 9860

Ottimo Rapporto Qualità/Prezzo



RP 8 CM-Flow è il più completo strumento sul mercato che permette alle Aziende di Distribuzione Gas e alle imprese appaltatrici di verificare eventuali anomalie sulle Colonne Montanti sulle quali si sia effettuata un'attività. Grazie al sensore ad alta portata può misurare in sicurezza, pompando aria, grandi portate dovute alla dimenticanza di qualche utente della chiusura delle valvole di intercettazione degli utilizzi di vecchio tipo non dotate di valvola di blocco. Lo strumento è dotato di pompa ad alta portata e serbatoio maggiorato che funge da polmone che permettono l'esecuzione dei test sulle Colonne Montanti Gas, il regolatore di pressione interno consente di eseguire le prove a pressione costante senza risentire del variare della Temperatura

Gastech Instruments	
Modello strumento:	RP8 CM-Flow
Matricola:	X01412
Data/Ora:	15 NOV 13 12:37
Data verifica:	22 MAR 13 16:12
Metodologia di prova:	DIRETTA
Conformità:	LG-CIG12-UNI11137
Verifica eseguita con:	ARIA
Gas di rete:	METANO
Inizio collaudo:	55.2 mbar
Durata collaudo:	1h
Valore disp. rilevato:	3.3 da3/h
Valore dispersione ricalcolato alla pressione di 22 mbar	
* 20 lt / h *	
* * *	
* * *	
* * *	
UTENTE _____	
POR _____	
COMUNE _____	
INDIRIZZO _____	

SPECIFICHE TECNICHE

SENSORE DI FLUSSO

Tipo	Termal Massico
Range	0 – 60 lt/min
Risoluzione	0,1 lt

SENSORI DI PRESSIONE

Tipo	Piezoresistivo
Sensore 1	0 ÷ 130 mbar
Sensore 2	0 ÷ 50 mbar
Risoluzione	0,1 mbar
Pompa di Aspirazione	Membrana – 1,9 lt/min – 1 bar
Serbatoio	1 lt
Display	Grafico retroilluminato (128x64 dpi)
Stampante	Impatto Carta Comune – 40 colonne
Alimentazione	Batterie Ricaricabili 12V NiMh

DURATA PROVE

Stabilizzazione Pressione	3 min circa
Durata Verifica	1 min
Stampa Rapporto	10 sec.
Dimensioni e Peso	340 x 280 x 150mm – 5,2 Kg